

33. Обчисли: а) $\frac{3}{7} + \frac{1}{4}$; б) $\frac{5}{12} + \frac{4}{9}$; в) $\frac{13}{24} + \frac{7}{8}$; г) $2\frac{6}{11} + \frac{5}{6}$.

34. Обчисли: а) $\frac{9}{10} - \frac{3}{5}$; б) $\frac{16}{21} - \frac{3}{14}$; в) $\frac{11}{12} - \frac{3}{4}$; г) $7\frac{17}{20} - \frac{2}{15}$.

35. Розв'яжи рівняння.

а) $4\frac{2}{5} + x = 11\frac{8}{9}$;

б) $8\frac{9}{16} - m = 3\frac{5}{12}$.

Відповідь:

Тест

36. Петрик з дідусем збирали в лісі гриби. На діаграмі зображено результати їхнього «тихого полювання» (AB — діаметр круга). Визнач, на скільки більше зібрали сироїжок, ніж білих грибів.



Відповідь:

37. Познач ☒ вирази, значення яких дорівнює $2\frac{13}{20}$.

☐ а) $1\frac{1}{4} + 1\frac{2}{5}$ ☐ б) $2\frac{6}{25} + \frac{9}{40}$ ☐ в) $2\frac{7}{10} - \frac{1}{20}$ ☐ г) $3\frac{9}{100} - \frac{11}{25}$

Тест

38. Установи відповідність між виразом (1-3) та його значенням (А-Д).

1 $5\frac{1}{8} - 1\frac{3}{4}$

А $3\frac{5}{8}$

2 $2\frac{5}{12} + 1\frac{5}{24}$

Б $4\frac{3}{8}$

3 $2\frac{1}{2} + 1\frac{3}{8}$

В $3\frac{1}{8}$

Г $3\frac{7}{8}$

Д $3\frac{3}{8}$

Відповідь:

39. З яблунь першого ряду зібрали $2\frac{5}{8}$ т яблук, а з другого — на $\frac{2}{25}$ т менше. Скільки яблук зібрали з двох рядів?

Відповідь:

40. Згадайся, з якою закономірністю записані числа в послідовності, і запиши у відповідь наступне число.

3; 10; 24; 52; 108; ...

Відповідь: